# Flervalgsoppgaver muskel og skjelett

1. Hvilket utsagn om muskulatur er riktig?

A Skjelettmuskler består av glatt muskulatur

B Muskulatur i urinblære og blodårer består av tverrstripet muskulatur

C Skjelettmuskulatur er styrt av det autonome nervesystem

D Viljestyrt muskulatur er styrt av det somatisk motoriske nervesystem

Riktig svar: D

1. Hva er en motorisk enhet?

A Flere nerveceller som kontrollerer en muskelfiber

B To muskler som sammen gir fleksjon og ekstensjon

C En motorisk nervecelle og de muskelfibrene nervecellen kontrollerer

D Muskel og muskelfascie (bindevevshinne)

Riktig svar: C

3)Hva er fibula?

A Leggbeinet

B Albubeinet

C Overarmsbeinet

D Kragebeinet

Riktig svar: A

4) Hva kalles lårbeinet?

A. Tibia

B. Patella

C. Fibula

D. Femur

Riktig svar: D

5)Hvilke to typer celler samarbeider om å forme beinvev?

A. Osteoblaster og osteoklaster

B. Adipocytter og hepatocytter

C. Endotelceller og stamceller

D. Epitelceller og fibroblaster

Riktig svar: A

6)Hva menes med fleksjon i hofteleddet?

A. Utoverføring av låret rett ut til siden

B. Innoverføring av låret tilbake til sagittalplanet

C. Dreiing av låret slik at kneskjellet peker utover

D. Bøying i hofteleddet slik at låret føres rett framover

Riktig svar: D

7) Hva er skjelettmusklene festet til knoklene med?

A. Ligamenter

B. Muskelfibrer

C. Sener

D. Periost

Riktig svar: C

8)Hva er den latinske betegnelsen for overarmsknokkelen (overarmsbeinet)?

A. Humerus

B. Ulna

C. Radius

D. Olecranon

Riktig svar: A

9) Hvor er musculus deltoideus plassert?

A. På magen

B. På utsiden av skulderleddet

C. På setet

D. I låret

Riktig svar: B

10)Hva er hovedfunksjonen til musculus gluteus maximus?

A. Ekstensjon i hofteleddet

B. Fleksjon i kneleddet

C. Adduksjon i skulderleddet

D. Ekstensjon i albuleddet

Riktig svar: A